PlayDrone: un estudio de medición de Google Play

Aunque millones de usuarios descargan y utilizan aplicaciones Android de terceros desde la tienda Google Play, se conoce poca información a nivel agregado sobre estas aplicaciones. Creamos Playdrone, el primer rastreador escalable de la tienda de Google Play, y lo usamos para indexar y analizar más de 1 100 000 aplicaciones en la tienda de Google Play a diario, el mayor índice de este tipo de aplicaciones de Android. Playdrone aprovecha varias técnicas de piratería para eludir los obstáculos de Google para indexar el contenido de la tienda Google Play y pone a disposición fuentes de aplicaciones patentadas, incluido el código fuente de más de 880,000 aplicaciones gratuitas. Demostramos la utilidad de Playdrone en la descompilación y el análisis del contenido de la aplicación mediante la exploración de cuatro problemas no abordados anteriormente:

PlayDrone en las noticias

| <u>CNET</u> | <u>Business Insider</u> | <u>Noticias CBS</u> | <u>mundo de la red</u> | <u>Ars Technica</u> | <u>Las noticias del</u> hacker

| <u>Mundo tecnológico</u>| <u>Tiempos tecnológicos</u>| <u>MacDailyNoticias</u>| <u>Tiempos SD</u>| <u>El registro</u>| <u>SlashGear</u>

| tiempos de la india | BGR | NDTV

Otra información

Las fuentes de PlayDrone están disponibles en GitHub

<u>Archive.org</u> mantiene una colección de aplicaciones de Android y metadatos generados con PlayDrone.

Publicaciones relacionadas

Un estudio de medición de Google Play

<u>Nicolás Viennot</u>, Edward García <u>, Jason Nieh</u> Actas de la Conferencia internacional ACM sobre medición y modelado de sistemas informáticos (SIGMETRICS 2014), **junio de 2014**